MÜPRO

IF-Izolační pouzdro

Použití

- Teplotně odizolované upevnění potrubí v chladicích aplikacích
- Ideálně vhodné k upevnění potrubí větrání a klimatizace, chlazení a rozvodu studené vody

Výhody pro Vás

- Důsledné odstranění tepelných mostů u chladicích potrubí
- Vysoký izolační účinek díky nosnému prvku z PIR opláštění syntetickým kaučukem
- Pryžové čelní plochy umožňují bez-problémové slepení s izolací potrubí rovněž z pryžového materiálu



Údaje

Materiál	Tvrdá pěna polyurethan-polyisokyanurát, syntetický kaučuk
Třída požární odolnosti	DIN EN 13501-1:2007 Eurotřída E
Hustota [kg/m³]	80 - 120
Tepelná vodivost	λ = 0,033 W/mK při 0 °C
Teplotní odolnost	-45 °C až +110 °C
Difúzní odpor vodní páry	μ = 10.000
Provedení	ISO návlek s vysoce flexibilním izolačním systémem s uzavřenými buňkami s vysokým odporem proti difúzi vodní páry a nízkou tepelnou vodivostí

Tloušťka izolace [mm]	Vnější průměr potrubí			Délka návleku [mm]	Vnější průměr pláště [mm]	Č. zboží	Balení	Měrná jednotka
	Měděné potrubí [mm]	Ocelové potrubí [palců]	Ocelové potrubí [mm]					
13	22	½"	22	50	49	**169138**	1	ks
	28	¾"	28		55	**169139**		
	35	1"	35		62	**169140**		
	42	1¼"	42		69	**169141**		
		1½"	48		75	**169142**		
		2"	60		87	**169145**		
	76	2½"	76		103	**169149**		
	89	3"	89		116	**169150**		
			219	100	246	**169158**		
19	22	½"	22	50	61	**169164**		
	28	¾"	28		67	**169165**		
	35	1"	35		74	**169166**		
	42	1¼"	42		81	**169167**		
		1½"	48		87	**169168**		
	54		54		93	**169169**		
	57		57		96	**169170**		
		2"	60		99	**169171**		
	64		64		103	**169172**		
	76	2½"	76		115	**169174**		
	89	3"	89		128	**169175**		
	108	3¾"	108		147	**169177**		
	133		133	100	172	**169180**		
		5"	140		179	**169181**		
	160		160		199	**169182**		
			219		258	**169184**		
25		2"	60	50	111	**169193**		
	76	2½"	76		127	**169196**		
	89	3"	89		140	**169197**		
	114	4"	114	100	165	**169199**		
		5"	140		191	**169201**		
			168		219	**169203**		
			219		270	**169204**		
32	35	1"	35	50	100	**169211**		
	42	1¼"	42		107	**169212**		
		2"	60		125	**169216**		
	76	2½"	76		141	**169219**		
	108	3¾"	108		173	**169221**		
		5"	140	100	205	**169224**		
			168		233	**169226**		
			219		284	**169227**		
			273		338	**169228**		

© MÜPRO